Mercredi 25 avril 2007

Affiche ISSI

Découpage en quatre parties ; contenu de chacun d'entre elles.

. **Matériel**
. **Spatialisation binaurale**
binaural
tête sphérique
jack/latence
. **Réalité virtuelle**
Virtools (puissance d'interaction, scénarisation)
effets immersifs (miroir)
effets graphiques (ombres,...)
. **Installation**
architecture (client image, serveur son/périphériques)
fonctionnement de l'installation (tapis=espace cellule, cube immersif, casque/boussole).

Rapport ISSI

Plan

---

1 - Sujet	*Camille*
2 - Résumé du rapport	*Camille*
3 - Remerciements	*Camille*
4 - Note d'intention	*Camille*
5 - Descriptif général	*Camille*
6 - Cahier des charges, devis	*Emilie G.*
7 - Organisation du développement : planning, répartition des tâches...	*Nicolas R.*

-- Découpage en trois modules : architecture, image, son. Pour chacun :--

8 - Etat des lieux / Recherche
9 - Nos choix, notre implémentation, nos solutions choisies : qu'est ce qu'on a fait ? Justification des choix et description technique
11 - Améliorations possibles

Architecture :	Center	*Adrien*
	matériel	*Nicolas P.*
	réseau	*Adrien*
	synchronisation	*Adrien*
	installation finale	*Adrien*
Image :	scénario	*Emilie G.*
	modélisation	*Emilie L.*
	textures	*Emilie L.*
	animation	*Nicolas R.*
	les quatre écrans	*Emilie L.*
	Virtools (ombres, miroir, scripts, animations...)	*Emilie L.*

Son : psycho-acoustique (latence, filtres) *Christopher*
base de données / tête sphérique *Nicolas P.*
méthode soft / hard *Christopher*
Brown / Duda *Christopher*
STK *Christopher*

12 - Bibliographie, audiographie, webographie *commun*
13 - Annexes : manuel d'utilisation, documentation, bugs connus, budget, devis... *commun*